

ACTA DE INSPECCION

D. [REDACTED], funcionario de la CARM e Inspector Acreditado del Consejo de Seguridad Nuclear.

CERTIFICA: Que se ha personado, acompañado por D. [REDACTED] funcionario de la CARM e Inspector en prácticas del CSN, el día veintiuno de septiembre de 2011 en las instalaciones del Instituto Técnico de la Construcción, S.A. ubicadas en su delegación situada en la C/ [REDACTED] en Murcia.

Que la visita tuvo por objeto inspeccionar la delegación de una instalación radiactiva destinada a fines industriales, ubicada en el emplazamiento referido, y cuya última autorización (MO-6), fue concedida por el Servicio Territorial de Energía de Alicante, perteneciente a la Generalitat Valenciana, con fecha 20/03/2007.

Que la Inspección fue recibida por D. [REDACTED] Supervisor y D. [REDACTED] Director de Área de Viales, en representación del titular, quienes aceptaron la finalidad de la inspección en cuanto se relaciona con la seguridad y protección radiológica. También colaboró con la Inspección el Operador D. [REDACTED]

Que los representantes del titular de la instalación fueron advertidos previamente al inicio de la inspección que el acta que se levante de este acto, así como los comentarios recogidos en la tramitación de la misma, tendrán la consideración de documentos públicos y podrán ser publicados de oficio, o a instancia de cualquier persona física o jurídica. Lo que se notifica a los efectos de que el titular exprese qué información o documentación obtenida durante la inspección podría no ser publicable por su carácter confidencial o protegido.

De las comprobaciones efectuadas por la Inspección, así como de la información obtenida y suministrada, resulta que:

OBSERVACIONES

UNO. DEPENDENCIAS Y EQUIPOS

- La instalación dispone de un búnker [REDACTED] constituido con paredes de hormigón y un laberinto interior en forma de "U" que contiene en el



momento de la inspección los tres equipos radiactivos destinados a la medida de humedad y densidad de suelos, que tiene autorizados. Dispone de acceso controlado y señalizado con un trébol radiactivo según la norma UNE 73-302. La identificación de los equipos inspeccionados corresponden a: dos equipos [REDACTED] Ref. -3758 y Ref. 5768, y un equipo [REDACTED] Ref.-31780, en los respectivos contenedores de transporte. _____

- [REDACTED]
- La instalación dispone de dos extintores que disponen de revisión vigente en el momento de la inspección. Están colocados uno en el interior del búnker y otro próximo a él en su exterior. _____
- Disponen de tres equipos para la detección y medida de la radiación, calibrados en el [REDACTED] dos en marzo y uno en abril de 2009. _____

- Se realiza la comprobación en un vehículo [REDACTED] modelo [REDACTED] con matrícula [REDACTED] destinado al transporte de los equipos radiactivos, de la disponibilidad de la señalización exterior reglamentaria en los laterales traseros en el frente y en la parte posterior del mismo. Se dispone de señalización luminosa giratoria, elementos para balizamiento de zona, cadenas para sujeción del bulto y calzo de inmovilización del vehículo. _____



DOS. NIVELES DE RADIACIÓN

Se realiza medida de radiación junto la dependencia del almacenamiento, registrándose fondo radiactivo natural junto a la puerta de acceso al búnker, estando tres bultos, los dos equipo [REDACTED] y el equipo [REDACTED]. _____

TRES. PERSONAL DE LA INSTALACIÓN

- En la delegación de la instalación se comprueban una licencia de supervisor vigente y seis de operador, dos de las cuales están en trámite de renovación y el resto vigentes.
- De la revisión de los registros dosimétricos realizados por [REDACTED] referidos a todo el personal expuesto de la instalación se resalta a los seis trabajadores correspondientes



a la delegación de Murcia, al mes de agosto de 2011, no se deducen valores significativos. _____

- La vigilancia médica de los operadores está realizada en abril de 2011 y la del Supervisor en diciembre de 2010, por los servicios médicos de _____

CUATRO. GENERAL, DOCUMENTACIÓN

- En la Delegación se disponen de tres Diarios de Operaciones, actualizados, correspondientes a cada uno de los tres equipos, con las siguientes referencias: 283.4.00 (-31780), 105.3.99 (-3758) y 282.4.00 (-5768), sobre los que sella la Inspección. _____
- El titular exhibe a la Inspección el Diario de Operaciones de la instalación sobre el que también sella. _____

Están disponibles los certificados de hermeticidad de las fuentes de los equipos, emitidos en las siguientes fechas y por las empresas: con las siguientes fechas:

o _____ Ref. 3758 con fecha 31/1/2011, _____

o _____ Ref. 5768 con fecha 31/1/2011, _____

o _____ Ref. 31780 con fecha 2/2/2011, _____

- La última revisión del equipo _____ ha sido realizada por la empresa _____ el 23/10/2009 y los equipos _____ por la empresa _____ el 13/1/2011. _____

Se verifican los certificados de calibración de los radiómetros: _____ n/s 33226 de 11/10/2010, _____ n/s 36176 de 18/11/2010 y _____ n/s 3003, de 11/10/2010. Todos emitidos por el _____

Se comprueba la disponibilidad y vigencia de la póliza de seguros número _____ para transporte de material radiactivo, contratada con _____, vigente hasta 31 de diciembre de 2011. _____

- El servicio de Consejero de Seguridad de Transporte de Mercancías Peligrosa es prestado por la empresa _____



Que con el fin de que quede constancia de cuanto antecede y a los efectos que señala la Ley 15/1980 (reformada por Ley 33/2007) de creación del Consejo de Seguridad Nuclear; la Ley 25/1964 sobre Energía Nuclear; el RD 1836/1999 (modificado por RD 35/2008) por el que se aprueba el Reglamento sobre Instalaciones Nucleares y Radiactivas; el RD 783/2001, por el que se aprueba el Reglamento sobre Protección Sanitaria contra las Radiaciones Ionizantes y la referida autorización, se levanta y suscribe la presente acta por triplicado en Murcia y en la Sede de la Dirección General de Industria, Energía y Minas a 26 de septiembre de 2011.

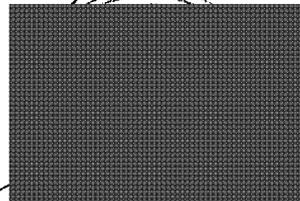


EL INSPECTOR

Fdo

TRÁMITE. En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 45.1 del RD 1836/1999, se invita a un representante autorizado del **Instituto Técnico de la Construcción, S.A. (Murcia)** para que con su firma, lugar y fecha, manifieste su conformidad o reparos al contenido del Acta.

Conforme



13/10/2011